



ORDENADOR MINIPC BAREBONE GIGABYTE GB-BKI5A7200 BK

Descripción rápida

I7-7200U / 2XSODDDR4 (MAX.32GB) / NO HDD / Non-OS

Comentario:

Descripción

Desafiando a la esencia de lo que es un PC de sobremesa, los ingenieros de GIGABYTE han desarrollado **un PC ultra compacto con un elegante diseño**. Ideal para un amplio abanico de aplicaciones informáticas en casa o en la oficina, el **BRIX** atesora gran simplicidad y comodidad. El **BRIX** establece un nuevo estándar en lo que a miniaturización del escritorio se refiere con su amplia gama de procesadores soportados, que cubren todo el espectro de rendimientos y lo convierten en una elección perfecta como hub HTPC/multimedia discreto, PC de consumo ultra-bajo para uso familiar, PC de oficina o como unidad de señalización digital.

Procesadores Intel Core de 7ª Generación

Los **nuevos barebones BRIX** vuelven a elevar el listón con la nueva familia de procesadores Intel Core de 7ª generación ofreciendo un rendimiento más receptivo que nunca. Esta 7ª procesador Intel Core utiliza una microarquitectura de energía eficiente, avanzada tecnología de proceso, y optimizaciones de silicio para ofrecer un rendimiento más rápido que los procesadores de la generación anterior. Al aprovechar la **tecnología Turbo Boost 2.0**, el rendimiento y la potencia se controlan de forma dinámica, para núcleos y gráficos, mejorando el rendimiento precisamente cuando es necesario y ahorrando energía cuando es necesario.

Tecnología Intel Turbo Boost

GIGABYTE BRIX ofrece más potencia de cómputo que nunca con los nuevos procesadores de 14nm de Intel, que vienen con **Intel Turbo Boost Technology 2.0**. Acelera el rendimiento del procesador y los gráficos para cargas máximas, permitiendo automáticamente que los núcleos del procesador corran más rápido que la frecuencia operativa nominal si funcionan por debajo de los límites de especificación de potencia, corriente y temperatura, brinda a los usuarios un rendimiento extra cuando es necesario. Además, el controlador de memoria integrado proporciona una conexión directa entre la memoria DDR4 de 2400MHz y el procesador para un procesamiento de datos rápido.

Conectando el futuro

USB Type-C reversible

El **USB Tipo-C** es un nuevo conector reversible con características útiles como soporte USB 3.1 para tener velocidades de transferencia de hasta 10Gb/s.

Solución USB 3.1

El último **USB 3.1** ofrece velocidades de transferencia de 10Gb/s, 2 veces más rápido que el USB 3.0 y ofrece compatibilidad con otros dispositivos USB.

Espectacular Supervelocidad 4K HD

Soporta los nuevos estándares en multimedia

GIGABYTE garantiza que los usuarios no estarán limitados por las conexiones del BRIX ya que se **incluyen conexiones HDMI 2.0** y soporte para HDCP 2.2. El BRIX es capaz de mostrar contenido en todo su potencial y es **compatible con resoluciones nativas 4K a 60 Hz**, ofreciendo una claridad visual sin igual y un realismo sorprendente a los propietarios

de pantallas UHD.

Posibilidad de múltiples pantallas con HDMI 2.0 y DisplayPort++

El BRIX soporta hasta tres pantallas independientes a través de HDMI 2.0 y un DisplayPort ++ sin necesidad de una tarjeta gráfica adicional. El soporte para tres pantallas sólo es posible con conexiones en cadena a través del DisplayPort ++.

Gráficos que cautivan

Los **gráficos Intel HD** ofrecen un 10% más de rendimiento que su predecesor. Con el nuevo motor implementado los usuarios son capaces de ver, crear, editar, compartir y jugar a todo con imágenes sorprendentes. Este motor **ofrece una aceleración de hardware HEVC de 10 bits**, que mejora el rendimiento de la visualización y creación de contenido 4K significativamente en comparación con los procesadores de la generación anterior. El BRIX tiene ahora la capacidad de mover contenido premium en 4K UHD, por lo que los usuarios pueden disfrutar de experiencias multimedia sorprendentes en pantallas compatibles.

Proveedor y distribuidor mayorista de ORDENADOR MINIPC BAREBONE GIGABYTE GB-BKI5A7200 BK

Información adicional

Marca	GIGABYTE
Garantía	2
Part Number	GB-BKI5A-7200 GB-XK5B6
Categorías	ORDENADORES
Familia de procesador	Intel Core i5 - 7ª Gen
Modelo del procesador	i5-7200U
Caché del procesador	3 MB
Frecuencia Turbo (max)	3.1 GHz
Número de hilos del procesador	4
Número núcleos	2
Tecnología de fabricación	14 nm
System bus data transfer rate	4 GT/s
Velocidad de reloj	2.5 GHz
Altavoz, auricular, jack de salida	1
Cantidad de puertos USB 3.0	2
Cantidad de puertos USB 3.1	1
Cantidad de puertos USB Type-C	1
Cantidad de puertos Mini Display	1
Número de puertos HDMI	1
Ethernet (RJ-45)	1
Micrófono, jack de entrada	1
HDMI	Si
Altura	34 mm
Ancho	119 mm
Profundidad	112 mm
Características de red	10/100/1000 Mb/s
Conexión ethernet	Si
Tipo de Wireless LAN	IEEE 802.11ac
Interruptor de encendido/apagado integrado	Si
Tipo de almacenamiento	HDD, SSD
Compatibilidad VESA	100 x 100 mm, 75 x 75 mm
Product type	Mini PC barebone
Color	Negro

Ranuras x16 PCI Express	1
Requisitos de energía	19V
Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Gráficos	Intel HD Graphics 620
Graphics chipset	Intel®